ワイドフォーマット・ソルベント・インクジェットプリンター

ColorPainter H2-104s/H2-74s

基本仕様

モデル	IP-7900-20(ColorPainter H2-104s)	IP-7700-20(ColorPainter H2-74s)
記録方式	ピエゾ式カラーインクジェット方式	
解像度	360dpi～900dpi	
最大メディア幅	104"(2,642mm)	74.8"(1,900mm)
最大プリント幅	103.6"(2,632mm)	74.4"(1,890mm)
最大メディア重量	120Kg	50Kg
最大メディアロール径	外径 Φ350mm	外径 Φ220mm
マージン	両端5mm(ロール紙、エッジガード未使用時)	
最大メディア長	PVC 100m、その他 50m(出力可能サイズはRIPに依存)	
ヘッド高さ	自動調整	
インク種類	EG-Outdoor GXⅡ Ink	
インク色	8色(C,M,Y,K,Lc,Lm,Gy,Lgy) or 4色(C,M,Y,K)×2	
インク容量	各色1,500㎖	
メディア	塩ビ、ターポリン等の溶剤用メディア	
内蔵ヒーター	3Way独立制御ヒーター(プリ/プリント/アフター) 最大70℃	
巻取装置	テンション巻・タルミ巻/内巻・外巻き	
インターフェース	USB 2.0	
電源仕様	200～240V ± 20V	
消費電力(プリンター)	1440W以下	
消費電力(ヒーター)	2880W以下	
環境条件	動作時:15～30℃、30～70%(無結露) 保管時:5～35℃、10～80%(無結露)	
外形寸法	4,126(W)×1,366(D)×1,513(H)mm	3,383(W)×1,275(D)×1,511(H)mm
質量	600Kg以下	450Kg以下
付属品	廃インクボトル、設置調整用メディア、インクトレイ、USBケーブル、取扱説明書、電源コード×2、サブカートリッジ、ダミーパック、日常メンテナンスキット、ワイプクリーニング液セット、プラスドライバ、テンションバー、スピットセット、ワイプ抜き取りセット	
	スクローラ×2、ペーパーセットゲージ、スクローラハンドル	メディアフランジ、フランジ 4個、スクローラシャフト 2本

OPTION

共通オプション

IP7-013 エキゾーストアタッチメント
IP-560 RIP (GamaPrint™ Pro SIIT EDITION)

ColorPainterH2-104s専用オプション

IP7-011 メッシュキット104
IP7-014 フットスイッチ
IP7-015 スクローラ
IP7-023 テンショナー104
IP7-025 オフセットローディングキット104
IP7-109 フィルターキット

ColorPainterH2-74s専用オプション

IP7-017 メッシュキット74
IP7-018 スクローラフランジ
IP7-019 スクローラセット
IP7-022 テンショナー74
IP7-024 オフセットローディングキット74
IP7-029 フィルターキット

消耗品

IP7-101 インクパック イエロー
IP7-102 インクパック マゼンタ
IP7-103 インクパック シアン
IP7-104 インクパック ブラック
IP7-105 インクパック ライトシアン
IP7-106 インクパック ライトマゼンタ
IP7-107 インクパック グレー
IP7-108 インクパック ライトグレー

OPTION

RIPソフトウェア

ONYX®
GamaPrint™ Pro
SIIT Edition

プリフライトモジュールをベースに各種条件の設定を使用して印刷ができるGamaPrint™ Pro SIIT EDTIONをオプションでご用意しています。また、Profileは最新のものを弊社Webサイトからダウンロードすることが可能です。

推奨システム構成

OS Windows® XP Professional 32bit / 64bit(最新のサービスパックを適用のこと)
Windows® Vista Business / Enterprise 32bit / 64bit(最新のサービスパックを適用のこと)
Windows® 7 Professional / Enterprise / Ultimate 32bit / 64bit

SUPPORT

充実かつ迅速なサポート・サービスをご用意

全国11カ所の保守拠点から、素早いサポート・サービスを提供いたします。

ColorPainter Hシリーズは、プリンタ導入時より保守契約が必要です。
保守内容・価格は、当社営業もしくは、代理店にお問い合せ下さい。

SII
株式会社 セイコーアイ・インフォテック
本 社 〒261-8507 千葉県千葉市美浜区中瀬1-8
営業部 TEL :043-211-1370
■営業所
札 幌 :011-218-7180 仙 台 :022-726-8730 水 戸 :029-228-1409
さいたま :048-822-0490 横 浜 :045-321-7511 名古屋 :052-935-8510
大 阪 :06-6871-8452 富 山 :076-441-3113 広 島 :082-568-5390
福 岡 :092-411-5311

ISO 9001 BUREAU VERITAS Certification
セイコーアイ・インフォテックは、「ISO9001」を取得しています。

●お問い合わせは、信頼のある当店へ

最新情報、盛りだくさん。 ホームページ http://www.seiko-i.co.jp

14/02/CD

ワイドフォーマット・ソルベント・インクジェットプリンター

ColorPainter H2-104s/H2-74s

HIGH SPEED/HIGH QUALITY WIDE FORMAT SOLVENT PRINTER

株式会社 セイコーアイ・インフォテック

ColorPainterシリーズの最上位モデルがさらに進化。

高まる安心感、さらに極まる生産性。

究極のスピードを実現したColorPainterH-104s/H-74sに高い技術力による安心感を加え、より快適な印刷環境を提供

スピード SPEED

クラス最速 ※1

ダイナミック・ドット・プリンティング・テクノロジーと、スマート・パス・テクノロジー3の組み合わせにより、従来機のスピードを継承しつつ画質をさらに向上しました。大型バナーの印刷に最適な最高速モードでクラス最速の50m²/h（8色時）の印刷スピードを実現。大型バナーの印刷や短納期の大量印刷に威力を発揮します。

ダイナミック・ドット・プリンティング・テクノロジー

インクのドロップボリュームを3段階にコントロールすることにより、高速モードでも濃度が高く粒状感が少ない印刷画質を実現しました。これにより最高速モードの50m²/h（8色時）※3の印刷モードでも、従来機に比べより高画質な印刷クオリティーを実現しています。

安心感 RELIABILITY

スマート・ノズル・マッピング ※4

お客様に快適な印刷環境を実現するために、ノズル代替機能「スマート・ノズル・マッピング」を搭載しました。万が一ノズル詰まりが発生した場合でも、印刷スピードを落とすことなく簡単操作で元の画質に戻すことが可能になり、ダウンタイムを大幅に削減します。

CP_マネージャー

ColorPainter W-64s/W-54sで好評のパソコンでプリンターの状況がひと目で分かる「CP_マネージャー」を搭載しました。パネル操作することなく、パソコンからの簡単な操作でプリンターのステータスの確認、温度設定の変更、メンテナンス時期の確認などが可能です。また、取扱説明書の情報や困ったときの対策情報を、CP_マネージャーから参照できますので、はじめてColorPainter H2-104s/H2-74sをお使いいただくお客様でもすぐにプリンターを使いこなすことが可能です。

画面はColorPainter W-64s/54sのものです。

大容量インクパック

大量印刷に対応するため、各色1,500mlの大容量インクパックを採用しました。地球環境に配慮し、カートリッジをなくしました。

サブカートリッジ

サブカートリッジ方式を採用しているため、印刷中にインクパックを交換することができます。これにより、連続運用が可能になりました。また、高画質の8色モードと高生産性・低ランニングコストの4色モードは、サブカートリッジを交換することによって切り替えることができます。これにより、切り替え時の廃インク量も最小限に抑えることができます。

画質 QUALITY

スマート・パス・テクノロジー3

ColorPainter H-104s/H-74sに搭載されていた、スマート・パス・テクノロジー2がさらに進化しました。独自のアルゴリズムとマスクパターンによって、カスレ、バンディングとともにミストをさらに低減し、メディア対応力が大幅に向上し、より安定した高画質な印刷を実現しました。

グレー&ライトグレーインク搭載

C、M、Y、K、Lc、Lmの6色 に 加 え、グレー、ライトグレーを搭載。単色クロの階調表現や金属の素材感、人肌等の滑らかな表現に効果を発揮します。

最高画質モードで900dpiをサポート

最高画質において900dpiを実現し、さらに粒状感の少ないきれいな印刷品質を得ることができます。

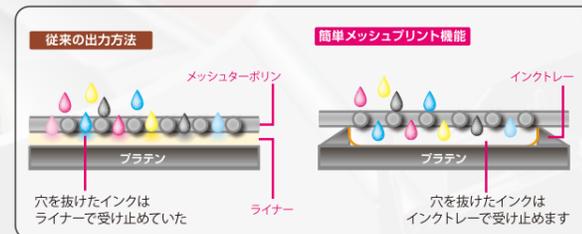
アプリケーション APPLICATION

幅広いアプリケーションに対応

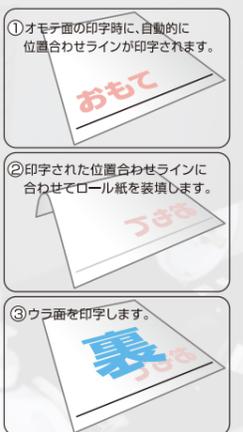
ColorPainterシリーズで定評のある高濃度インクにより、大型バナーの超高速印刷はもちろん屋内サイン向けの極めて美しい高精細印刷、電飾印刷、ライナーなしのメッシュプリントへの印刷、両面印刷が1台のプリンターで実現できます。

※メッシュプリントはオプションのメッシュキットが必要です。

メッシュキット ※5

ライナーの付いていないメッシュターポリンの印刷を可能にする、メッシュ印刷用インクトレーをオプションでご用意しました。巻き取り装置でテンション巻きを行うことにより、2類のメッシュターポリンへ印刷することが可能です。

両面印刷アシスト機能 ※6

両面印刷のアシストをするための機能をご用意しました。

オモテ印刷を行った後、プリンターが位置合わせラインとカットラインを印刷します。これにより、ウラ印刷モードでは、オモテ印刷に対する位置を容易に合わせることができます。

ColorPainter H2-104s

※1　2011年9月現在の1,000万円未満のソルベントインクジェットプリンター。　※2　ColorPainter H2-104s、スマート・パス・テクノロジー3モード「弱」使用/2,642mm幅メディアの場合。　※3　ColorPainterH2-104sの場合の印刷スピード。　※4　本機能はすべての印刷条件における画質改善を保証するものではありません。機能が有効に作用しない場合はヘッド交換などの処置が必要になります。　※5　メディアとプリンターの微細な個体差により、期待通りの画質が保証されない場合があります。必ず事前に印刷テストを行ってください。全てのメッシュターポリンに対して印刷が可能である事を保証するものではありません。　※6　両面印刷の位置合わせは、メディアのセット方法やメディアの送り調整に依存します。透過利用となるFF等への印刷はできません。また、両面印刷の位置合わせ精度は、弊社が保証するものではありません。印刷の制限事項等の詳細は弊社営業までお問い合わせください。